

PAPÉIS AVULSOS
DO
DEPARTAMENTO DE ZOOLOGIA
SECRETARIA DA AGRICULTURA — S. PAULO - BRASIL

ALGUNS TIPOS DE GÊNEROS DA ORDEM
LEPIDOPTERA

2.^a nota: *Rhopalocera*, fam. *Pierididae* ⁽¹⁾

p o r

R. FERREIRA D'ALMEIDA

Família *PIERIDIDAE*

1 *ABAEIS* Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 97.

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 35.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sc. Boston, 10, p. 99.

GENERÓTIPO: *Papilio nicippe* Cramer, 1782.

PSEUDÓTIPO: *Anthocharis cebrene* Boisduval 1836 (= *Papilio arethus* (Drury, 1773 = *Papilio evippe* Linné, 1758).

O verdadeiro tipo do gênero é o *Papilio nicippe* Cramer, 1782, selecionado por BUTLER em 1870. SCUDDER designou mais tarde o *Anthocharis cebrene* Boisduval, sinônimo do *Papilio evippe* Linné, mas essa designação não é válida visto o tipo já ter sido escolhido por BUTLER.

2 *ACAPTERA* Bilberg

BILLBERG, 1820, Enum. Ins., p. 76.

GENERÓTIPO: *Papilio crisia* Drury, 1782. Única espécie citada.

- (1) A primeira nota (fam. *Mechanitididae*) foi publicada nos "Papéis Avulsos" do Dep. de Zoologia de São Paulo, vol. 2, p. 179 (1942).

3 ACMEPTERON Godm. & Salv.

GODMAN & SALVIN, 1889, Biol. Centr., Amer. Lep. Rhop., 2, p. 179.

GENERÓTIPO: *Pieris nemesis* Latreille, 1813 por designação original dos autores. (Ortótipo).

4. AMYNTHIA Swainson

SWAINSON, 1831, Zool. III., ser. 2,2, t. 65.

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 35, 45.

GENERÓTIPO: *Papilio maerula* Fabricius, 1775 (= *Amyntia maerula* Swainson).

PSEUDÓTIPO: *Amyntia swainsonia* Swins., 1831 (= *Colias clorinde* Godart, 1819).

O tipo é por designação original (ortótipo). O pseudótipo *Amyntia swainsonia* Swains. foi selecionado por BUTLER em 1870.

Amyntia é um sinônimo absoluto de *Anteos* Huebner, 1819.

5 ANAPHAEIS Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 93.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sc. Boston, 10, p. 111.

GENERÓTIPO: *Papilio creona* Cramer, 1776. Logótipo selecionado por SCUDDER em 1875.

6 ANDINA Roeber

ROEBER in Seitz, 1909, Macrol., 5, p. 97.

GENÓTIPO: *Trifurca huanaco* Staudinger, 1894. Única espécie citada. (Haplótipo).

7 ANDROPODUM Huebner

HUBNER, 1822, Syst. Alph. Verz., p. 2-5, 7-9.

HEMMING, 1934, Entomol., 66, p. 199.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sc. Boston, 10, p. 112.

GENERÓTIPO: *Papilio brassicae* Linné, 1758 designado por HEMMING.

PSEUDÓTIPO: *Mylothris margarita* Huebner 1806-24. Esta espécie, escolhida como tipo por SCUDDER em 1875, só foi incluída no gênero *Andropodum* por HUBNER em 1825, no Cat. Franck, p. 84.

Não é válido em Nomenclatura por ser sinônimo absoluto de *Pieris* Sahrnk, 1801.

8 ANTEOS Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 99.

GODMAN & SALVIN, 1889 Biol. C. Amer. Lep. Rhod., 2, p. 148.

GENERÓTIPO: *Papilio maerula* Fabricius, 1775. Uma designação subsequente feita por GODMAN & SALVIN em 1889.

9 ANTHOCHARIS Boisd., Ramb. & Graslin

BOISDUVAL, Rambur & Graslin 1833, Coll. Icon. Hist. Chen. Europe, 21, t. 5.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sc. Boston, 10, p. 113.

GROTE, 1900, Proc. Amer. Philos. Soc., 39, p. 40.

GENERÓTIPO: *Papilio cardamines* Linné, 1758, única espécie citada pelos autores.

PSEUDÓTIPO: *Papilio genutia* Fabricius, 1794 fixado por SCUDDER, 1875.

PSEUDÓTIPO: *Papilio belemia* Esper, 1800, designado por GROTE em 1900.

10 ANTHOPSYCHE Wallengren

WALLENGREN, 1857 Kongl. Vet. Akad. Handl. Stock (n. f.) 2 (1), n. 4, p. 10.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sc. Boston, 10, p. 114.

GENERÓTIPO: *Papilio achine* Stoll, 1781 (nec *Papilio aehine* Scopoli, 1763) = *Anthocharis antevippe* Boisdual, 1836 fixado por SCUDDER, 1875.

11 AOA de Nicéville

DE NICÉVILLE, 1898, Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc., 12, p. 153.

GENERÓTIPO: *Pieris affinis* Voll., 1865. Por designação original.

12 APHRISSA Butler

BUTLER 1873, Lep. Exot., p. 155.

GENERÓTIPO: *Papilio statira* Cramer, 1777. Por designação original.

13 *APHRODITE* Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 95.

KLOTS, 1933 Entom. Amer., 12 (3), p. 153, 194.

HEMMING, 1934 Entomol. 67, p. 38.

GENERÓTIPO: *Papilio evippe* Linné, 1758, designado por KLOTS em 1933.

PSEUDÓTIPO: *Papilio eborea* Stoll, 1781, selecionado por HEMMING, 1934.

Este gênero não é válido por ser um homônimo de *Aphrodite* Leske, 1775 (Vermes).

14 *APORIA* Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 90.

GENERÓTIPO: *Papilio crataegi* Linné, 1758.

E' um gênero monotípico.

15 *APPIAS* Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 91.

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 49.

GENERÓTIPO: *Papilio zelmira* Cramer, 1780. Designação subsequente feita por BUTLER em 1870.

16 *ARCHONIAS* Huebner

HUEBNER, 1827-31, Zutr. Exot. Schmett., 3, p. 19.

GENERÓTIPO: *Archonias marcias* Huebner, 1827 (= *Papilio tereas* Godart, 1819). Única espécie citada.

17 *ASCIA* Scopoli

SCOPOLI, 1777, Intr. Hist. Nat., p. 434.

SCUDER, 1871, 4th Ann. Rep. Peabody Ac. Sci., p. 61.

HAMPSON, 1918, Nov. Zool., 25, p. 385.

GENERÓTIPO: *Papilio monuste* Linné, 1764. Designação feita por SCUDDER.

PSEUDÓTIPO: *Papilio crataegi* Linné, 1758. Esta designação, feita por HAMPSON sob a alegação de ser *crataegi* a primeira espécie citada pelo autor do gênero, não é válida.

18 AZALAIS Grote

GROTE, 1900, Proc. Amer. Philos. Soc., 39, p. 13.

GENERÓTIPO: *Leucophasia gigantea* Leech, 1890. Por designação original.

19 BALTIA Moore

MOORE, 1878, Ann. Mag. Nat. Hist., (5) 1, p. 228.

GENERÓTIPO: *Mesapia shawi* Bates, 1873. Gênero monotípico.

20 BELENOIS Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 92.

GENERÓTIPO: *Papilio calypso* Drury, 1773. Única espécie citada.

21 BETAPORIA Matsumura

MATSUMURA, 1919 Thous. Ins. Jap., Add. 3.

GENERÓTIPO: *Pieris moltrechti* Oberthuer, 1909. Por designação original.

22 CALAIS Boisduval

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Lép., 1, p. 584.

GENERÓTIPO: *Pontia chrysonome* Klug, 1829.

BOISDUVAL cita o seu gênero como manuscrito, dando-o como sinônimo do gênero *Idmais* Boisduval, cujo tipo é a *Pontia chrysonome* que deve assim ser considerada também como tipo de *Calais*. Este gênero é, pois, sinônimo absoluto de *Idmais* Boisduval, 1836.

23 CALLIDRYAS Boisduval

BOISDUVAL & LECONTE, 1833 Lep. Amer. Sept., p. 73.

BLANCHARD, 1840, Hist. Nat. Ins., 3, p. 432.

GENERÓTIPO: *Papilio eubule* Linné, 1767. Designação feito por BLANCHARD em 1840.

24 CALLOSUNE D., W. & H.

DOUBLEDAY, 1847 Westwood & Hewitson, Gen. D. Lep., 1, p. 57.

SQUEDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 132.

GENERÓTIPO: *Papilio danae* Fabricius, 1775. É um logótipo fixado por SCUDDER em 1875.

25 CALOPIERIS Aurivillius

AURIVILLIUS, 1898, Rhopal. Aethiop., p. 415.

GENERÓTIPO: *Pontia culimene* Klug, 1829. Única espécie citada.

26 CATASTICTA Butler

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 42.

GENERÓTIPO: *Euterpe nimbice* Boisduval, 1836. Por designação original.

27 CATHAEMIA Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 92.

SCUDDER, 1875 Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 136.

GENERÓTIPO: *Cathaemia anthyparete* Huebner, 1819 (= *Papilio caeneus* Linné, 1758). Designação feita por SCUDDER em 1875.

28 CATOPHAGA Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 93.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 136.

KLOTS, 1933, Entomol. Amer., 12 (3), p. 208.

GENERÓTIPO: *Papilio paulina* Cramer, 1777.

PSEUDÓTIPO: *Papilio melania* Fabricius, 1775.

A designação desta última espécie para tipo feita por KLOTS não é válida, visto SCUDDER já ter escolhido o *Papilio paulina* como generótipo em 1875.

29 CATOPSILIA Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 98.

SCUDDER, 1871, 4th Ann. Rep. Peabody Ae. Sci., p. 58.

GENERÓTIPO: *Papilio crocale* Cramer, 1775. Designação subsequente (logótipo) feita por SCUDDER em 1871.

30 CEPORA Billberg

BILLBERG, 1820, Enumer. Ins., p. 76.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 138.

GENERÓTIPO: *Papilio coronis* Cramer, 1775. Selecionado por SCUDDER.

31 CHARONIAS Roeder

ROEBER, 1908, in Seitz Macrol., 5, p. 68.

KLOTS, 1931, Entomol. Amer., (12 (3), p. 200.

TALBOT, 1931, Entomol., 64, p. 228.

GENERÓTIPO: *Eutérpe eurytele* Hewitson, 1852. Seleccionado por KLOTS e logo depois, no mesmo ano, por TALBOT.

32 COLIAS Fabricius

FABRICIUS in ILLIGER, 1807, Magaz. Insektenkunde, 6, p. 284.

LATREILLE, 1810, Consid. Gên. Anim. Crust. Arach. Ins., p. 440.

SWAINSON, 1820, Zool. Ill., ser. 1, 1, t. 5.

CURTIS, 1829, Brit. Entom., 6, p. 242.

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 43.

GENERÓTIPO: *Papilio hyale* Linné, 1758.

PSEUDÓTIPO: *Papilio rhamni* Linné, 1761.

PSEUDÓTIPO: *Papilio eubule* Linné, 1767.

PSEUDÓTIPO: *Papilio palaeno* Linné, 1761.

O verdadeiro tipo deveria ser o *Papilio rhamni* Linné, selecionado em 1810 por LATREILLE, mas como a aceitação de tal tipo traria grande confusão ao estudo uma vez que os entomologistas na quase totalidade designavam pelo nome de *Colias* Fabr. a um grupo de espécies diferente daquele em que se achava o *Papilio rhamni* Linné, foi a questão submetida à Comissão Internacional de Nomenclatura Zoológica com uma exposição de motivos pedindo a suspensão das Regras a-fim-de que o tipo designado por LATREILLE não fosse tomado em consideração, mas, sim, o selecionado por CURTIS em 1829. A proposta da C. I. N. Z. teve decisão favorável no 12.º Congresso Internacional de Zoologia realizado em Lisboa em 1936. (Ver Comptes Rendus 12.º Congresso Int. Zoologia, 1936, p. 195 (28.ª, h.).

A designação do *Papilio eubule* feito por SWAINSON e o do *Papilio palaeno* feita por BUTLER não são válidas, a primeira porque a espécie designada não consta no trabalho de FABRICIUS e a segunda porque o generótipo já tinha sido designado por LATREILLE e mais tarde por CURTIS.

33 COLIASTES Hemming

HEMMING, 1931, Entomol., 64, p. 273.

GENERÓTIPO: *Papilio hyale* Linné, 1758. Por designação original.

COLIASTES é um sinônimo absoluto de *Colias* Fabr.

34 COLOTIS Huebner

HUEBNER, 1819 Verz. bek. Schmett., p. 97.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 146.

HEMMING, 1934, Gener. Nam. Hol. Butt., p. 133.

GENERÓTIPO: *Papilio calais* Stoll, 1780 (nec Cramer, 1775) = *Papilio amata* Fabricius, 1775. Designação de SCUDDER.

35 CUNIZZA Grote

GROTE, 1900, Proc. Amer. Philos. Soc., 39, p. 35.

GENERÓTIPO: *Papilio hirlanda* Stoll, 1790. Por designação original e por ser espécie única.

36 DANAUS Oken

OKEN, 1815, Lehrbuch Naturg., 3 (Zool. 1) p. 723.

HEMMING, 1934, Gener. Nam. Hol. Butt., p. 128.

GENERÓTIPO: *Papilio brassicae* Linné, 1758. Designado por HEMMING. Homônimo de *Danaus Kluk*, 1802. (Fam. *Danaidae*).

HEMMING diz que o tipo foi selecionado por CROTCH em 1872 (Cist. Entomol., 1, p. 60) o que não é verdade. Este último autor selecionou o *Papilio brassicae* Linné como tipo de *Danaus* Linné, não de *Danaus* Oken.

*As subdivisões dos gêneros publicados por LINNEU em 1758 não são aceitas como possuidoras de valor subgenérico na data referida (1758) à luz das Regras Internacionais de acordo com a opinião 124.

37 DAPTONOURA Butler

BUTLER, 1869, Cat. Fabrician Lep., p. 209.

GENERÓTIPO: *Papilio flippantha* Fabricius, 1793 (= *Papilio lycimnia* Cramer, 1777). Por designação original.

Parece não haver dúvida de ser *Pieris limnoria* Godart, 1819, tipo do gênero *Melete* Swainson, 1831, uma simples subespécie do *Papilio lycimnia* Cramer; *Daptonoura* Butler deverá pois ser considerado um sinônimo absoluto de *Melete* Swainson.

38 DELIAS Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 91.

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 40.

GENERÓTIPO: *Papilio egialea* Cramer, 1777 (= *Delias tyche* Huebner, 1819). Selecionado por BUTLER em 1870.

39 DERCAS Doubleday

DOUBLEDAY, 1847, Gen. D. Lep., 1, p. 70.

GENERÓTIPO: *Colias verhuelli* Hoev., 1839. Espécie única.

40 DISMORPHIA Huebner

HUEBNER, 1816, Verz. bek. Schmett., p. 10.

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 54.

GODMAN & SALVIN, 1889, Biol. C. Amer. Lep. Rhop., 2, p. 174.

GENERÓTIPO: *Papilio laia* Cramer, 1779.

PSEUDÓTIPO: *Papilio amphione* Cramer, 1779.

O verdadeiro tipo, *Papilio laia* Cramer, foi selecionado por BUTLER em 1870 e o pseudótipo, *Papilio amphione* Cramer, posteriormente por GODMAN & SALVIN.

41 DIXEIA Talbot

TALBOT, 1932, Entomol., 65, p. 1-2.

GENERÓTIPO: *Pieris charina* Boisduval, 1836. Designação original.

O nome foi proposto para substituir *Pinacopteryx* Auctorum (nec Wallengren).

42 EARINA Speyer

SPEYER, 1839 Isis (Oken), p. 98.

KLOTS, 1931 Entom. Amer., 12 (3), p. 152, 179.

GENERÓTIPO: *Papilio rhamnii* Linné, 1758.

SPEYER cita duas espécies para o seu gênero: *Papilio rhamnii* Linné, 1758 e *Papilio cleopatra* Linné, 1767. KLOTS em 1931 designou a primeira espécie como tipo, atirando o gênero *Earina* na sinonímia absoluta de *Gonepteryx* Leach, 1815.

43 ELODINA Felder

FELDER, 1865, Reise Nov. Lep., 2, p. 215.

BUTLER, 1870, Cist. Entom., 1, p. 40.

KIRBY in ALLEN's 1896, Naturalist's Library, 2, p. 175.

GENÓTIPO: *Elodina therasia* Felder, 1865 designado por BUTLER.

PSEUDÓTIPO: *Elodina egnatia* Godart, 1819 designado por KIRBY.

44 ELODINESTHES Fruhstorfer

FRUHSTORFER, 1914 Entom. Rundseh., 31, p. 33.

GENERÓTIPO: *Parelodina anticyra* Fruhstorfer, 1910. É um diátipo, pois *Elodinestes* é um nom. nov. pro *Parelodina* Fruhst., cujo tipo é a *P. anticyra*.

45 ELPHINSTONIA Klots

KLOTS, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., 25, p. 87.

GENERÓTIPO: *Anthocharis charltonia* Donzel, 1842. Por designação original.

46 ENANTIA Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 96.

SCUDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 162.

GODMAN & SALVIN, 1889, Biol. C. Amer. Lep. Rhop., 2, p.

GENERÓTIPO: *Papilio licinia* Cramer, 1777. Designado por SCUDER.

PSEUDÓTIPO: *Papilio melite* Linné, 1767, designado por GODMAN & SALVIN em 1899.

47 ERIOCOLIAS Watson

WATSON, 1895, Entomol., 28, p. 166.

GENÓTIPO: *Papilio edusa* Fabricius, 1787. Por designação original.

48 EROESSA Doubleday

DOUBLEDAY, 1846, Gen. D. Lep., 1, p. 56.

GENERÓTIPO: *Pieris chilensis* Guérin, 1829. Única espécie citada.

49 ERONIA Huebner

HUEBNER, 1823, Samm. Exot. Schmett., 2, t. 130, f. 3-4.

GENERÓTIPO: *Eronia cleodora* Huebner, 1823. Única espécie citada.

50 EUCHEIRA Westwood

WESTWOOD, 1836 Trans. Ent. Soc. Lond., 1, p. 38-44, t. 6.

GENERÓTIPO: *Eucheira socialis* Westwood, 1836. Espécie única.

51 EUCHLOE Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 94.

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 53.

GROTE, 1900., Proc. Ameri. Philos. Soc., 39, p. 39.

HEMMING, 1934, Gener. Nam. Hol. Butt., p. 131.

GENERÓTIPO: *Papilio belia* Esp, 1784 (nec Linné, 1767, nec Stoll, 1782) = *Euchloe ausonia esperi* Kirby, 1871.

Se realmente *esperi* Kirby é simples subespécie de *ausonia* Huebner, 1803, esta última é o verdadeiro tipo do gênero.

O generótipo foi selecionado por BUTLER em 1870 sob o nome de *Papilio belia* Cramer (aliás Stoll), espécie idêntica a *belia* Esper, porem uma subespécie diferente que recebeu de KIRBY o nome de *esperi*. HEMMING em 1934 preeisou a espécie tipo, isto é, a *Euehloe ausonia esperi* Kirby e por proposta sua foi o mesmo accito pelo 12.º Congresso Internacional de Zoologia realizado em Lisboa (Compt.-Rendus, 1936, p. 195 (29.^a,b)).

PSEUDÓTIPO: *Euchloe eardamines* Linné, 1761 designado por GROTE em 1900.

52 EUREMA Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 97.

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 35.

GENERÓTIPO: *Pieris daira* Godart, 1819 (= *Eurema demoditas* Huebner, 1819 = *Papilio delia* Cramer, 1780 (nec *Papilio delia* Den. & Schiff., 1776). Designado por BUTLER em 1870 sob o nome de *Eurema delia* (Cramer, 1780).

53 EURYMUS Horsfield (Swainson i. l.)

HORSFIELD, 1829 Cat. Lep. Ins. Mus. E. L. C., 2, p. 134.

GENERÓTIPO: *Papilio hyale* Linné, 1758. Por designação original.

O nome do gênero não é válido por ser homônimo de *Eurymus* Rafinesque, 1815 (Col.) alem de ser um sinônimo absoluto de *Colias* Fabricius, 1807.

54 EUTERPE Swainson

SWAINSON, 1831-32, Zool. Ill, ser. 2, 2, t. 74.

GENERÓTIPO: *Papilio terias* Swainson, 1831-32 (= *Papilio tercas* Godart, 1819). Única espécie citada. (Haplótipo).

Não é válido em nomenclatura por ser um sinônimo absoluto de *Arehonias* Huebner, 1827.

55 FALCAPICA Klots

KLOTS, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., 25, p. 83.

GENERÓTIPO: *Papilio genutia* Fabricius, 1793.

O gênero foi proposto para substituir *midea* Herrich-Schaeffer, 1867 anteriormente ocupado por *Midea* Bruzelius, 1854. O tipo de *Midea* H.-Schaeffer é o *Papilio genutia* Fabricius que passou a ser igualmente o tipo de *Falcapica* Klots. (Diátipo).

56 FUTURONERVA Bryk

BRYK, 1928, Intern. Entom. Zeit. Frankf., 42, p. 50.

GENERÓTIPO: *Futuronerva absurda* Bryk, 1928 (= *Papilio crataegi* Linné, 1758).

E' um sinônimo absoluto de *Aporia Huebner*, 1819.

57 GANDACA Moore

MOORE, 1906 Lep. Ind., 7, p. 33.

GENERÓTIPO: *Terias harina* Horsfield, 1829. Única espécie citada.

58 GANORIS Dalman

DALMAN, 1816, Kongl. Vet. Akad. Handl., 1, p. 61.

GENERÓTIPO: *Papilio brassicae* Linné, 1758. Por designação original.

PSEUDÓTIPO: *Papilio rapae* Linné, 1758 designado por SCUDDER, 4th Ann. Rep. Peab. Ac. Sci., p. 62 (1871).

Ganoris é um sinônimo absoluto de *Pieris* Schrank, 1801.

59 GANYRA Billberg

BILLBERG, 1820, Enumer. Ins., p. 76.

SCUDDER, 1875 Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 178.

GENERÓTIPO: { *Papilio amaryllis* Fabricius, 1793 (= *Pieris josephina* Godart, 1819).

Designado por SCUDDER.

60 GIDEONA Klots

KLOTS, 1931, Entom. Amer., 12 (3), p. 196.

GENERÓTIPO: *Callidryas lucasi* Grand., 1867. Por designação original.

61 GLENNIA Klots

KLOTS, 1932, Entomol. Amer., 12 (4), p. 212, 213.

GENERÓTIPO: *Pieris pylotis* Godart, 1819. Por designação original.

62 GLOBICEPS Felder

FELDER, 1869, Petites Nouv. Entomol., 1, p. 30.

GENERÓTIPO: *Globiceps paradoxa* Felder, 1869. Única espécie citada.

Homônimo de *Globiceps* Lepeletier & Serville, 1825 (Hemipt.).

63 GLUTOPHRISSA Butler

BUTLER, 1887, Entomol. Monthl. Mag., 23, p. 248.

GENERÓTIPO: *Appias poeyi* Butler, 1872. Por designação original.

64 GLYCESTHA Billberg

BILLBERG, 1820, Enumer. Ins., p. 76.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 178.

GENERÓTIPO: *Papilio coronea* Cramer, 1775 (= *Papilio java* Sparrman, 1767). É um logótipo fixado por SCUDDER em 1875.

65 GONEPTERYX Leach

LEACH, 1815, Brewster's Edinb. Encycl., 9 (1), p. 127.

GENERÓTIPO: *Papilio rhamni* Linné, 1758. Única espécie citada.

66 GONIAPTERYX Westwood

WESTWOOD, 1840 Introd. Mod. Class. Ins., 2 — Synops, p. 87.

GENERÓTIPO: *Papilio rhamni* Linné, 1758 por designação original.

Foi anteriormente ocupado por *Goniapteryx* Perty, 1833 (Lep. Noctuidae), sendo além disso um sinônimo absoluto de *Gonepteryx* Leach, 1815.

67 GONIOPTERA Wallengren

WALLENGREN, 1853, Lep. Rhop. Scand., dagfjarilar, p. 145.

KLOTS, 1931, Entomol. Amer., 12 (3), p. 180.

GENERÓTIPO: *Papilio rhamni* Linné, 1758 fixado por KLOTS em 1931.

Não é válido em nomenclatura por ser um sinônimo absoluto de *Gonepteryx* Leach, 1815.

68 GONOPTERA Billberg

BILLBERG, 1820, Enumer. Ins., p. 76.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 181.

HEMMING, 1934, Gener. Nam. Hol. Butt., p. 140.

GENERÓTIPO: *Papilio rhamni* Linné, 1758.

SCUDDER cita o gênero como sinônimo de *Cottias* Fabr. cujo tipo, segundo esse autor, é o *Papilio rhamni* Linné. Foi HEMMING que em 1934 fixou definitivamente o tipo.

E' um sinônimo absoluto de *Gonepteryx* Leach, 1815.

69 GONOPHLEBIA Felder

FELDER, 1870 Petites Nouv. Entomol., 1, p. 95.

GENERÓTIPO: *Globieps paradoxa* Felder, 1869.

O nome foi proposto para substituir *Globieps* Felder, 1869 anteriormente ocupado por *Globieps* Lepeletier & Serville, 1825, um gênero de *Hemiptera* e como o tipo de *Globieps* Felder é o *Globieps paradoxa* Felder esta espécie passa a ser também tipo de *Gonophlebia* Felder. (DIÁTIPO).

70 HEBOMOIA Huebner

HUERNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 96.

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 48.

GENERÓTIPO: *Papilio glauippe* Linné, 1758. Um logótipo selecionado por BUTLER em 1870.

71 HELIOCHROMA Butler

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 48.

GENERÓTIPO: *Heliochroma idiotiea* Butler, 1870. Por designação original.

72 HEMEROCHARIS Boisduval

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Lé., 1, p. 412.

GENERÓTIPO: *Papilio (Leptalis) astynome* Dalman, 1823.

BOISDUVAL cita o seu gênero como MS. e sinônimo de *Leptalis* Dalman cujo generótipo é a *Dismorphia astynome* (Dalman, 1823) que deve, assim, ser também considerado tipo de *Hemerocharis*, passando este a ser um sinônimo absoluto de *Leptalis* Dalman.

73 HERPAENIA Butler

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 52.

GENERÓTIPO: *Pieris tritogenia* Klug, 1829. Por designação original.

74 HESPEROCHARIS Felder

FELDER, 1862, Verh. zool.-bot. Ges. Wien., 12, p. 493.

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 42.

GENERÓTIPO: *Pieris erola* Lucas, 1852. Seleção feita por BUTLER em 1870.

75 HEUREMA Herrich-Schaeffer

HERRICH-SCHAEFFER, 1867, Corr.-Blatt. zool.-min. Ver. Regensburg, 21, p. 105.

GENERÓTIPO: *Terias impura* Vollenh., 1865 (= *Pieris elvina* Godart, 1819). Única espécie citada pelo autor do gênero. (HAPLÓTIPO).

76 HIPOSCRITIA Geyer

GEYER in HUEBNER, 1832, Zutr. Exot. Schmiett., 4, p. 16.

GENERÓTIPO: *Hiposcritia pandione* Geyer, 1832. Espécie única.

77 HUPHINA Moore

MOORE, 1881, Lep. Ceylon., 1, p. 136.

GENERÓTIPO: *Papilio coronis* Cramer, 1775. Por designação original.

78 IDMAIS Boisduval

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Lép., 1, p. 584.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 196.

GENERÓTIPO: *Pontia chrysonome* Klug, 1829.

Um logótipo selecionado por SCUDDER em 1875.

79 IPIIAS Boisduval

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Lép., 1, p. 595.

BLANCHARD, 1840, Hist. Nat. Ins., 3, p. 432.

GENERÓTIPO: *Papilio glaucippe* Linné, 1758. Designação feita por BLANCHARD em 1840.

Iphias é um sinônimo absoluto de *Hebomoia* Huebner, 1819.

80 ITABALLIA Kaye

KAYE, 1904, Trans. Entom. Soc. Lond., p. 204.

GENERÓTIPO: *Pieris pandosia* Hewsitson, 1853.

Por designação original do autor do gênero. (ORTÓTIPO).

81 IXIAS Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 95.

BUTTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 48.

GENERÓTIPO: *Papilio pyrene* Cramer, 1777 (= *Papilio pyrene* Linné, 1764).

E' um LOGÓTIPO fixado por BUTLER em 1870.

82 KIBREETA Moore

MOORE, 1906, Lep. Ceylon, 7, p. 36, 38.

GENERÓTIPO: *Terias libythea* Fabricius, 1775. Por designação original.

83 KRICOGONIA Reakirt

REAKIRT, 1863 Proc. Entom. Soc. Philad., 2, p. 355.

GENERÓTIPO: *Colias lyside* Godart, 1819.

Por designação original e por ser espécie única.

84 LADE de Nicéville

DE NICÉVILLE, 1898, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc., 12, p. 153.

GENERÓTIPO: *Appias lalassis* Smith, 1887 (= *Pieris indroides* Honr.), 1889. Por designação original do autor do gênero. (ORTÓTIPO).

85 LEODONTA Butler

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 40.

GENERÓTIPO: *Pieris dysoni* Doubleday, 1847. Por designação original.

86 LEPTALIS Dalman

DALMAN, 1823, Anal. Entomol., p. 40.

GENERÓTIPO: *Papilio (Leptalis) astynome* Dalman, 1823.

Por designação original do autor do gênero.

87 LEPTIDEA Billberg

BILLBERG, 1820, Enum. Ins., p. 76.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 204.

GENERÓTIPO: *Papilio sinapis* Linné, 1758.

Única espécie citada pelo autor do gênero.

SCUDDER escreve "*Leptidia*" que deve ser considerado um erro tipográfico.

88 LEPTOPHOBIA Butler

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 45.

GENERÓTIPO: *Pieris eleone* Doubleday, Westwood & Hewitson, 1847.

Por designação original do autor.

89 LEPTORIA Stephens

STEPHENS, 1835, Ill. Brit. Ent. Haustellata, 4, p. 404.

GENERÓTIPO: *Papilio sinapis* Linné, 1758. Única espécie citada.

Parece que STEPHENS não teve a intenção de criar um gênero novo, mas somente adotar *Leptosia* Huebner, tendo havido, pelo que parece, um erro de tipografia. O nome não é válido em nomenclatura por ser um sinônimo absoluto de *Leptidia* Billberg, 1820.

90 LEPTOSIA Huebner

HUEBNER, 1818, Zutr. Exot. Schmett., 1, p. 13.

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 54.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 204.

GENERÓTIPO: *Leptosia chlorographa* Huebner, 1818 (= *Papilio nina* Fabricius, 1793 = *Papilio xiphia* Fabricius, 1781).

PSEUDÓTIPO: *Leptosia lathyri* Huebner, 1819.

O verdadeiro tipo é o *Papilio nina* Fabr., 1793 designado por SCUDDER em 1875 sob o nome de *Papilio xiphia* Fabr., 1781. *Leptosia lathyri* Huebner selecionada por BUTLER em 1870 não é válida porque não se acha incluída no primeiro trabalho de Huebner (Zutr. Exot. Schmett.), mas somente no Verz. bek. Schmett. publicado posteriormente, em 1819.

91 LEUCERONIA Aurivillius

AURIVILLIUS, 1895, Entom. Tidskr., 16, p. 256.

GENERÓTIPO: *Eronia buquetii* (Boisduval, 1836). = *Callidryas buquetii* Boisduval, 1836. Por designação original.

92 LEUCIACRIA Rothschild & Jordan

ROTHSCHILD & JORDAN, 1905, Nov. Zool., 12, p. 463.

GENERÓTIPO: *Leueiaeria acuta* Rothschild & Jordan, 1905.

Única espécie citada pelos autores do gênero.

93 LEUCIDIA Boisduval

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Lép., 1, p. 652.

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 43.

DOUBLEDAY, 1847, Gen. D. Lep., 1, p. 77.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 205.

GENERÓTIPO: *Manecipium vorax brephos* Huebner, 1806-19.

BOISDUVAL cita apenas duas espécies para o seu gênero: *Terias albula* (Cramer) e *Terias brephos* (Huebner). O gênero foi mais tarde caracterizado por DOUBLEDAY, que inclui no gênero as espécies *Terias elvina* (Godart, 1819) e *Terias brephos* (Huebner, 1809-19). BUTLER em 1870 cita o gênero como sendo de HERRICH-SHAFFER, escolhendo como tipo *Leucidia elphos* Felder que, segundo os autores, é um sinônimo de *brephos* Huebner, uma das espécies originais de BOISDUVAL. SCUDDER em 1875 dá o gênero como pertencendo a BOISDUVAL in DOUBLEDAY, 1847, designando como tipo *Leucidia elvina* (Godart, 1819), espécie que não se acha incluída no gênero *Leucidia* Boisduval, 1836. Consideramos válido o gênero *Leucidia* Boisduval, 1836, razão porque aceitamos *brephos* Huebner como tipo do gênero por ser uma das espécies originais de BOISDUVAL.

94 LEUCOCHLOE Roerber

ROEBER, 1907, in Seitz Macrol., 1, p. 49.

KLOTS, 1932, Entomol. Amer., 12 (4), p. 212.

GENERÓTIPO: *Papilio daplidice* Linné, 1758.

Um logótipo designado por KLOTS.

95 *LEUCONEA* Donzel

DONZEL, 1837, Ann. Soc. Ent. France, 6, p. 80.

GENERÓTIPO: *Papilio erataegi* Linné, 1758. Única espécie citada.

Sinônimo absoluto de *Aporia* Huebner, 1819.

96 *LEUCOPHASIA* Stephens

STEPHENS, 1827, Ill. Brit. Entom. Haustellata, 1, p. 24.

GENERÓTIPO: *Papilio sinapis* Linné, 1758. Única espécie citada.

Sinônimo absoluto de *Leptidia* Billberg, 1820.

97 *LICINIA* Swainson

SWAINSON, 1820-21, Zool. Ill. ser. 1, 1, t. 15.

GENERÓTIPO: *Papilio melite* Linné, 1763. Por designação original.

98 *MADAIS* Moore

MOORE, 1906, Lep. Ind., 7, p. 152.

GENERÓTIPO: *Papilio faustus* Oliv., 1801. Por monotipia.

99 *MAIVA* Smith & Kirby

SMITH & KIRBY, 1893, Rhop. Exot., 24, p. 96.

GENERÓTIPO: *Maiva sulphurea* Smith & Kirby, 1893 (= *Terias brigitta* zoe Hopffer, 1855. Por designação original. (ORTÓTIPO).

100 *MANCIPIUM* Huebner

HUEBNER 1806 (Tentamen, p. 1).

" 1807, Samml. Exot. Schmett., 1, t. 141.

HUEBNER, 1809-13, Erste Zutraege, p. 4-5.

WESTWOOD, 1840, Intr. mod. class. Ins., 2, Synops, p. 87.

HEMMING, 1931, Entomol., 64, p. 272.

1936, Compt-Rend. Congr. Lisbonne (19), p. 186.

GENERÓTIPO: *Papilio hellica* Linné, 1767 (= *Papilio helice* Linné, 1764). Por monotipia. (HAPLÓTIPO).

PSEUDÓTIPO: *Papilio brassicae* Linné, 1758.

PSEUDÓTIPO: *Papilio cardamines* Linné, 1761.

PSEUDÓTIPO: *Papilio mouste* Linné, 1764.

HUEBNER publicou pela primeira vez o gênero *Mancipium* em 1806, para uma única espécie, o *Papilio brassicae* Linné, que durante muito tempo foi considerada como tipo do gênero; de acordo porem com a Opinião n. 97 do Código de Nomenclatura Zoológica o "Tentamen" de HUEBNER não constitue uma publicação, não sendo, portanto, válidos os nomes aí publicados. HUEBNER empregou novamente o nome *Mancipium* em 1807, no Sammlung Exot. Schmettlinge, também para uma única espécie, o *Papilio hellica* Linné. Na nossa opinião todos os gêneros de HUEBNER publicados no primeiro volume desta última obra, sendo *Mancipium* um deles, não poderão ser aceitos uma vez que se acham em desacordo com o art.º 2 do Código I. N. Z. (Ver d'ALMEIDA, Papéis Avulsos, Dep. Zoologia de São Paulo, vol. 2, 1942, p. 179). O nosso colega, sr. FRANCIS HEMMING, vem dispendendo de algum tempo para cá inúteis esforços para provar que HUEBNER usou de uma nomenclatura binária no primeiro volume do "Sammlung. Exot. Schmett." e persuadido de que está com a verdade tem aceito como válidos todos os gêneros publicados no volume acima citado, tendo mesmo, lamentavelmente, proposto a inclusão de alguns deles na Lista Oficial de Nomes Genéricos. A mim não me foi ainda possível transformar os trinômios de HUEBNER em bons binômios, razão porque rejeito todos os nomes genéricos em tais condições empregados por este último autor.

Alguns autores substituíam *Pontia* Fabricius, 1807 (cujo tipo é o *Papilio daplidice* Linné, 1758, espécie congênere com o *Papilio hellica* Linné, tipo do gênero *Mancipium*) pelo gênero *Mancipium* Huebner, 1807, dando portanto prioridade ao trabalho de HUEBNER, enquanto que outros autores aceitavam *Pontia* de Fabricius. Pairava dúvida sobre a prioridade entre os dois nomes, achando-se nas mesmas condições os gêneros *Morpho* Fabricius e *Potamis* Huebner, *Helicopsis* Fabricius e *Rusticus* Huebner, todos publicados em 1807. Felizmente por proposta do sr. FRANCIS HEMMING à Comissão I. N. Z. foi o caso apresentado no 12.º Congresso I. Z. realizado em Lisboa em 1936, que resolveu tivesse os gêneros de Fabricius acima referidos prioridade sobre os de HUEBNER.

HUEBNER ainda publicou o nome *Mancipium* no Erste Zutraege p. 4-5 mas em tais condições que não pode ser aceito à luz das R. I. N. Z.

As designações feitas por WESTWOOD em 1840 do *Papilio cardamines* Linné e por HEMMING em 1931 do *Papilio monuste* Linné, não são válidas, a primeira porque a espécie não se acha incluída no gênero de HUEBNER e a segunda porque só mais tarde foi nele incluída por este último autor.

101 MATHANIA Oberthuer

OBERTHUER, 1890, Bull. Soc. Ent. France, (6) 10, p. 20.

KLOTS, 1931, Entomol. Amer., 12 (3), p. 171.

GENERÓTIPO: *Mathania esther* Oberthuer, 1890. Um logótipo fixado por KLOTS em 1931.

102 MEGONOSTOMA Reakirt

REAKIRT, Proc. Entom. Soc. Phil., 2, p. 356.

BUTLER, 1870, Cist. Entomol., 1, p. 46.

GENERÓTIPO: *Papilio caesonla* Stoll, 1790 por designação de BUTLER.

E' um sinônimo absoluto de *Zcrene* Huebner, 1819.

103 MELETE Swainson

SWAINSON, 1831-32, Zool. Ill., ser. 2, (2), t. 79.

GENERÓTIPO: *Melete limnobia* Swainson, 1831-32 (= *Pieris limnobia* Godart, 1819. Por designação original. (Citado como um subgênero).

104 MESAPIA Gray

GRAY, 1856, List Spec. Lep. Ins. B. Mus., 1, p. 92.

GENERÓTIPO: *Pieris pcloria* Hewitson, 1853. Por monotipia.

105 METAPORIA Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 51.

GENERÓTIPO: *Pieris agathon* Gray, 1832. Por designação original.

106 METELODINA Seitz

SEITZ, 1927, Macrolep., 9, p. 1108.

GENERÓTIPO: *Parelodina anticyra* Fruhstorfer, 1910.

E' um diátipo visto *Metelodina* ter sido estabelecido para substituir *Parelodina* Fruhstorfer, 1910 cujo tipo é a *Parclodina anticyra*. Sinônimo absoluto de *Elodinesthes* Fruhst., 1910.

107 *METURA* Butler

BUTLER, 1873, Lep. Exot., p. 155.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 218.

GENERÓTIPO: *Papilio cipris* Fabricius, 1793. Designação subsequente (LOGÓTIPO) feita por SCUDDER em 1875.

Não é válido em nomenclatura por ser homônimo de *Metura* Walker, 1855.

108 *MICROZEGRIS* Alpheraky

ALPHERAKY in OBERTHUER, 1913, Ét. Lép. Comp., 7, p. 221. 234, t. 194.

GENERÓTIPO: *Pontia pyrothoe* Ev., 1832. Por monotipia.

109 *MIDEA* Herrich-Schaeffer

HERRICH-SCHAEFFER, 1867, Prodr. Syst. Lep., 2, p. 83.

GENERÓTIPO: *Papilio genutia* Fabricius, 1793. Por monotipia.

Não é válido em nomenclatura por ser homônimo de *Midea* Bruzelius, 1854. (Arachn.).

110 *MOSCHONEURA* Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 54.

GENERÓTIPO: *Pieris methymna* Godart, 1819. Por designação original.

111 *MURTIA* Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 98.

GENERÓTIPO: *Murtia minna* Huebner, 1819 (= *Papilio pyranthe* Linné, 1758). Por monotipia (HAPLÓTIPO).

112 *MYLOTHRIS* Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 90.

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 42.

GENERÓTIPO: *Papilio poppea* Cramer, 1777. Um logótipo designado por BUTLER em 1870.

113 *NATHALIS* Boisduval

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Lép., 1, p. 589.

GENERÓTIPO: *Nathalis iole* Boisduval, 1836. Por monotipia.

114 NEOPHASIA Behr

BEHR, 1869, Trans. Amer. Ent. Soc., 2, p. 303.

SCUDDER, 1875 Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 226.

GENERÓTIPO: *Pieris menapia* Felder, 1859. Fixado por SCUDDER em 1875.

115 NEPHERONIA Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 53.

GENERÓTIPO: *Pieris idotea* Boisduval, 1836 (= *Papilio poppea* Donovan, 1824 = *Papilio argia* Fabricius, 1775). Por designação original.

116 NINA Horsfield

HORSFIELD, 1829, Cat. Lep. Ins. Mus. E. I. C., 2, p. 140.

GENERÓTIPO: *Papilio nina* Fabricius 1793 (= *Papilio xiphia* Fabricius 1781, nec Fabricius, 1775). Por monotípia.

Sinônimo absoluto de *Leptosia* Hübner, 1818.

117 NIRMULA Moore

MOORE, 1906, Lep. Ind., 7, p. 36, 38.

GENERÓTIPO: *Terias venata* Moore, 1857. Por designação original.

118 NYCHITONA Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 41.

GENERÓTIPO: *Papilio dorothea* Fabricius, 1793 (= *Papilio alcesta* Cramer, 1782). Por designação original. (ORTÓTIPO).

119 PARAPIERIS de Nicéville

DE NICÉVILLE, 1897, Journ. Asiat. Soc. Beng., 66 (2), p. 563.

GENERÓTIPO: *Papilio callidice* Esper, 1800. Por designação original.

120 PARELODINA Fruhstorfer

FRUHSTORFER, in SEITZ, 1910, Macrol., 9, p. 123.

KLOTS, 1932, Entomol. Amer., 12 (4), p. 216.

GENERÓTIPO: *Parelodina anticyra* Fruhstorfer, 1910. Selecionado por KLOTS em 1932.

Um nome nati-morto por ser homônimo de *Parelodina* Bethune-Baker, 1904. (Lepid.)

121 PARERONIA Bingham

BINGHAM, 1907, Faun. Brit. Ind. Butt., 2, p. 276.

GENERÓTIPO: *Papilio valeria* Cramer, 1776. Por designação original.

122 PARURA Kirby

KIRBY in ALLEN'S, 1896, Naturalist's Library, 2, p. 229.

GENERÓTIPO: *Papilio eipris* Fabricius, 1793.

E' um diátipo visto *Parura* ter sido proposto para substituir *Metura* Butler, 1873, cujo tipo é o *Papilio eipris* Fabricius.

123 PATIA Klots

KLOTS, 1931, Entomol. Amer., 12 (3), p. 164. (Como um subgênero).

GENERÓTIPO: *Leptalis orise* Boisduval, 1836. Por designação original.

124 PEREUTE H.-Schaeffer

HERRICH-SCHAEFFER, 1867, Prodr. Syst. Lep., 2, p. 11.

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 34, 40.

GENERÓTIPO: *Euterge callinice* Felder, 1861. Por designação de BUTLER.

125 PERRHYBRIS Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 91.

SCUDDER, 1875, Proc. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 246.

GENERÓTIPO: *Papilio pyrrha* Cramer, 1775. Por designação de SCUDDER.

126 PHOEBIS Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 98.

BUTLER, 1873, Lep. Exot., p. 155.

BARNES & Mc DUNN., 1912, Contr., 1 (6), p. 6.

GENERÓTIPO: *Papilio cpris* Cramer, 1777 (= *Papilio argante* Fabricius, 1775). Selecionado por BUTLER em 1873.

PSEUDÓTIPO: *Papilio philea* Linné, 1767 designado por BARNES & Mc DUNN. em 1912.

127 PHRISSURA Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 37, 49.

" 1872, Trans. Entom. Soc. Lond., p. 51.

GROTE, 1900, Proc. Amer. Philos. Soc., 39, p. 28.

GENERÓTIPO: *Phrissura cynis* Butler, 1870 (= *Pieris illana* Felder, 1862) nec *Pieris cynis* Hewitson, 1866. Por designação original.

PSEUDÓTIPO: *Pieris aegis* Felder, 1861 fixado por GROTE em 1900.

128 PHULIA H.-Schaeffer

HERRICH-SCHAEFFER, 1867, Prodr., Syst. Lep., 2, p. 5.

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 52.

GENERÓTIPO: *Pieris nymphula* Blanchard, 1862. Espécie única. BUTLER menciona a mesma espécie como tipo.

129 PHYLLOCHARIS Schatz

SCHATZ, 1886 Exot. Schmett., 2, p. 71, t. 8.

GENERÓTIPO: *Euchloe tagis* Huebner, 1798-1803. Por monotipia.

Um homônimo de *Phyllocharis* Dalman, 1824. (Ephem.)

130 PICCARDA Grote

GROTE, 1900, Proc. Amer. Philos. Soc., 39, p. 32.

GENERÓTIPO: *Papilio eueharis* Drury, 1773. Por designação original.

131 PIERCOLIAS Grote

GROTE, 1903, Canad. Entomol., 35, p. 139.

GENERÓTIPO: *Trifurcula huanaco* Staudinger, 1894.

O nome foi proposto para substituir *Trifurcula* Staudinger, 1894 cujo tipo é a *Trifurcula huanaco* Staudinger que passa assim a ser o generótipo de *Piercolias* Grote. (Diátipo).

132 PIERIBALLIA Klots

KLOTS, 1932, Entomol. Amer., 12 (4), p. 221. (Como subgênero).

GENERÓTIPO: *Pieris mandela* Felder, 1861. Por designação original.

133 *PICANOPTERYX* Scudder

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac Arts & Sci. Boston, 10, p. 250.

GENERÓTIPO: *Pieris eriphia* Godart, 1819. Por designação original.

E' um sinônimo absoluto de *Pinacopteryx* Wall. Aliás parece tratar-se apenas de um erro tipográfico deste último gênero.

134 *PIERIS* Schrank

SCHRANK, 1801, Faun. Boica, 2 (1), p. 152, 161.

LATREILLE, 1810, Cons. Gén. Anim. Crust. Arach. Ins., p. 440.

CURTIS, 1831, Brit. Entomol., 8, p. 360.

SWAINSON, 1831, Zool. Ill., ser. 2 (2), t. 69.

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 49.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 250.

GENERÓTIPO: *Papilio brassicae* Linné, 1758.

PSEUDÓTIPO: *Papilio erataegi* Linné, 1758.

PSEUDÓTIPO: *Papilio belisama* Cramer, 1779.

PSEUDÓTIPO: *Papilio amathonte* Cramer, 1777.

PSEUDÓTIPO: *Papilio rapae* Linné, 1758.

Papilio brassicae Linné, designado como tipo em 1810 por LATREILLE é o verdadeiro generótipo. Os pseudótipos *Papilio erataegi* Linné selecionado por CURTIS, *Papilio rapae* Linné selecionado por SCUDDER não são válidos visto o tipo já ter sido designado por LATREILLE. O *Papilio belisama* Cramer e o *Papilio amathonte* Cramer, aquele designado por SWAINSON e este por BUTLER são espécies que não se acham incluídas no gênero de SCHRANK.

135 *PIERITES* Herr. (Fossil)

HERR, 1849, Insektenf. Oening., 2, p. 182.

GENERÓTIPO: *Pierites freyeri* Herr, 1849. Por monotipia.

136 *PINACOPTERYX* Wallengren

WALLENGREN, 1857, Rhop. Caffr., p. 7.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 250.

GENERÓTIPO: *Pieris eriphia* Godart, 1819. Um logótipo selecionado por SCUDDER em 1875.

137 PONTIA Fabricius

FABRICIUS in ILLIGER, 1807, Magaz. Insektenkunde, 6, p. 283.

CURTIS, 1824, Brit. Entom., 1, p. 48.

BLANCHARD, 1840, Hist. Nat. Ins., 3, p. 429.

WESTWOOD, 1840, Intr. mod. class. Ins., 2, Synops, p. 87.

BUTLER, 1870, Cistul. Entom., 1, p. 34.

Compt.-Rend. 1936, Congr. Lisbonne (19) p. 186.

GENERÓTIPO: *Papilio daplidice* Linné, 1758.

PSEUDÓTIPO: *Papilio nina* Cramer, 1793.

PSEUDÓTIPO: *Papilio brassicae* Linné, 1758.

PSEUDÓTIPO: *Papilio crataegi* Linné, 1758.

O verdadeiro tipo é o *Papilio daplidice* designado por CURTIS. Os tipos *Papilio nina* Cramer, *Papilio brassicae* Linné e *Papilio crataegi* Linné, selecionados respectivamente por BLANCHARD, WESTWOOD e BUTLER, não são válidos, os dois primeiros porque não são espécies originais de FABRICIUS e o último porque o tipo já tinha sido fixado por CURTIS. (Ver *Mancipium*).

138 PONTIEUCHLOIA Verity

VERITY, 1929, Ann. Soc. Ent. France, 98, p. 347.

GENERÓTIPO: *Papilio chloridice* Huebner, 1803-1818. Por monotipia.

139 PRESTONIA Sehaus

SEHAUS, 1920, Proc. Un. S. Nat. Mus., 57, p. 109.

GENERÓTIPO: *Prestonia clarki* Sehaus, 1920 (= *Phoebis argante* Fabricius 1775). Por monotipia.

Não é válido em nomenclatura por ser sinônimo absoluto de *Phoebis* Huebner, 1819.

140 PRIONERIS Wallace

WALLACE, 1867, Trans. Ent. Soc. Lond., (3) 4, p. 383.

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 33, 39.

GENERÓTIPO. *Pieris thestylis* Doubleday, 1842. Fixado por BUTLER.

141 PSEUDOMYLOTHRIS Neustetter

NEUSTETTER, 1929, Int. Entom. Zeit., 23 (18), p. 191.

GENERÓTIPO: *Mylothris leonora* Krueger,, 1928. Por monotipia

142 PSEUDOPIERIS Godman & Salvin

GODMAN & SALVIN, 1889, Biol. C. Amer. Lep. Rhop., 2, p. 187.

GENERÓTIPO: *Pieris nehemia* Boisduval, 1836. Por designação original.

143 PSEUDOPONTIA Ploetz

PLOETZ, 1870, Stett. Entomol. Zg., 31, p. 348.

GENERÓTIPO: *Pseudopontia calabarica* Ploetz, 1870. Por monotipia.

144 PTYCHOPTERYX Wallengren

WALLENGREN, 1857, Kongl. Vet. Akad. Handl. Stock. (n. f.), 2 (1), n. 4, p. 17.

GENERÓTIPO: *Ptychopteryx bohemani* Wallengren, 1857 (*=Teracolus sub-fasciatus* Swainson, 1833). Por monotipia.

E' um nome nati-morto, pois foi antes ocupado por LEACH. (*Ptychopteryx* Leach, 1817. Diptera.) E' tambem um sinônimo absoluto de *Teracolus* Swainson, 1832.

145 PYRISITIA Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 44.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 261.

GENERÓTIPO: *Papilio proterpia* Fabricius, 1775. Por designação original do autor do gênero. (ORTÓTIPO).

SCUDDER escreve *Pyristia*.

146 PYROTHOIA Verity

VERITY, 1929, Ann. Soc. Ent. France, 98, p. 348.

GENERÓTIPO: *Pontia pyrothoc* Ev., 1832. Por monotipia.

Sinônimo absoluto de *Microzegrus* Alpheraky, 1913.

147 RHABDODRYAS Godman & Salvin

GODMAN & SALVIN, 1889, Biol. C. Amer. Lep. Rhop., 2, p. 146.

KIRBY, 1896, in Allen's Naturalist's Library, 2, p. 229.

GENERÓTIPO: *Papilio trile* Linné, 1758. Por monotipia.

PSEUDOTIPO: *Papilio statira* Cramer, 1779 designado por Kirby.

148 *RHODOCERA* Boisduval & Leconte

BOISDUVAL & LECONTE, 1833, Lep. Amer. Sept., p. 70.

BLANCHARD, 1840, Hist. Nat. Ins., 3, p. 431.

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 35.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 263.

GENERÓTIPO: *Papilio rhamni* Linné, 1758. Selecionado por BLANCHARD.

PSEUDÓTIPO: *Amynthia leachiana* (Godart, 1819) (= *Anteos menippe* (Huebner, 1808), designado por BUTLER em 1870 e accito por SCUDDER em 1875.

E' um sinônimo absoluto de *Gonepteryx* Leach, 1815.

149 *SALETARA* Distant

DISTANT, 1885, Rhop. Malayan., p. 287, 316.

GENERÓTIPO: *Pieris nathalia* Felder, 1862 (= *Saletara panda distanti* Butler, 1898). Por monotipia.

150 *SCALIDONEURA* Butler

BUTLER, 1871, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 250.

GENERÓTIPO: *Scalidoneura hermina* Butler, 1871. Por monotipia.

151 *SCHIATZIA* Kirby

KIRBY, 1896 in Allen's Naturalist's Library, 2, p. 162.

GENERÓTIPO: *Eucheira socialis* Westwood, 1836. E' um diátipo, pois o nome foi proposto para substituir *Eucheira* Westwood, 1836 cujo tipo é a *Eucheira socialis* Westwood, na suposição de ser este último gênero homônimo de *Eucheirus* Kirby & Spencer, 1823.

E' um sinônimo absoluto de *Eucheira* Westwood, 1836.

152 *SPHAENOGONA* Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 44.

GROTE, 1900, Proc. Amer. Philos. Soc., 39, p. 44.

GENERÓTIPO: *Sphaenogona ectriva* Butler, 1870 (Doubleday, 1847 nom. nud.) Por designação original.

PSEUDÓTIPO: *Terias bogotana* Felder, 1861. Selecionado por GROTE.

153 SYMMACHLAS Huebner

HUEBNER, 1821, Samm. Exot. Schmett., 2, t. 122.

GENERÓTIPO: *Papilio nigrina* Fabricius, 1775. Por monotípia

154 SYNCHLOË Huebner

HUEBNER, 1818, Zutr. Exot. Schmett., 1, p. 26, t. 151, 152.

HUEBNER, 1819, Vez. bek. Schmett., p. 94.

BUTTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 51.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 273.

GENERÓTIPO: *Synchlœ autodice* Huebner, 1818. Por monotípia.

PSEUDÓTIPO: *Papilio callidice* Esper, 1800 selecionador por BUTLER.

PSEUDÓTIPO: *Papilio belemia* Esper, 1800 selecionado por SCUDDER.

(Ver d'Almeida, Arch. Zool. S. Paulo, 2, p. 299, 1941).

155 TACHYPTERA Berge

BERGE, 1842, Schmetterlingsbuch, 19, p. 92, 105.

HEMMING, 1934, Entomol., 67, p. 38.

GENERÓTIPO: *Papilio brassicae* Linné, 1758. Designado por HEMMING.

Sinônimo absoluto de *Pieris* Schrank, 1801.

156 TACHYRIS Wallace

WALLACE, 1867, Trans. Entom. Soc. Lond., p. 361.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 361.

GENERÓTIPO: *Papilio nero* Fabricius, 1793. Uma designação subsequente (logótipo) feita por SCUDDER em 1875.

157 TATOCHEILA Scudder

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 276.

GENERÓTIPO: *Synchlœ autodice* Huebner, 1818. Por designação original.

Parece ser um erro tipográfico de *Tatochila* Butler.

Sinônimo absoluto de *Synchlœ* Huebner, 1818.

158 *TATOCHILA* Butler

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 38, 51.

GENERÓTIPO: *Synchloë autodiæ* Huebner, 1818. Por designação original.

Sinônimo absoluto de *Synchloë* Huebner, 1818.

159 *TERACOLUS* Swainson

SWAINSON, 1833, Zool. Ill., ser. 2 (3), t. 115.

GENERÓTIPO: *Teracolus subfasciatus* Swainson, 1833. Por monotopia (haplótipo).

160 *TERIAS* Swainson

SWAINSON, 1821, Zool. Ill., ser. 1, (1), t. 22.

GENERÓTIPO: *Papilio hecabe* Linné, 1758. Por designação original.

161 *TERIOCOLIAS* Roerber

ROERER in SEITZ, 1909, Macrol., 5, p. 89.

GENERÓTIPO: *Terias atinas* Hewitson, 1874.

Embora monotípico há no gênero diversas subespécies citadas e porisso consideramos como tipo a *atinas atinas* de HEWITSON.

162 *TETRACHARIS* Grote

GROTE, 1898, Proc. Amer. Philos. Soc., 37, p. 37.

GENERÓTIPO: *Anthocharis cethura* Felder, 1865. Por designação original e por ser espécie única.

163 *THESPIA* Wallengren

WALLENGREN, 1859, Kongl. Vet. Akad. Forhand., 15 (2), p. 77.

GENERÓTIPO: *Ptychopteryx bohemani* Wallengren, 1857 (= *Teracolus subfasciatus* Swainson, 1833).

O nome foi criado para substituir *Ptychopteryx* Wallengren, cujo tipo é *Pl. bohemani* Wallengren, tipo, portanto, também de *Thespia* (diátipo).

Sinônimo absoluto de *Teracolus* Swainson, 1832.

164 *THESTIAS* Boisduval

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Lép., 1, p. 590.

BUTLER, 1870, Cistul. Entomol., 1, p. 37, 48.

GENERÓTIPO: *Papilio pyrene* Linné, 1764.

BUTLER dá *Thestias* Boisd. como um sinônimo de *Ixias* Huebner, designando como tipo deste último o *Papilio pyrene* Linné, 1764 que deve ser considerado também tipo de *Thestias* Boisd. Este último é portanto sinônimo absoluto de *Ixias*.

165 *THYCA* Wallengren

WALLENGREN, 1859, Kongl. Vet. Akad. Fordhand., 15 (2), p. 76.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 282.

GENERÓTIPO: *Papilio aganippe* Don., 1805. Designado por SCUDDER.

Homônimo de *Thyca* H. & A. Adams, 1858. (Moll.).

166 *TRIFURCULA* Staudinger

STAUDINGER, 1894, Deut. Ent. Zeit. "Iris", 7, p. 56.

GENERÓTIPO: *Trifurcula huanaco* Staudinger, 1894. Por monotípia.

Homônimo de *Trifurcula* Zeller, 1848. (Lep.)

167 *TRIGONIA* Geyer

GEYER in HUERNER, 1837, Zutr. Exot. Schmett., 5, p. 46.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Ac. Arts & Sci. Boston, 10, p. 286.

GENERÓTIPO: *Papilio nero* Fabricius, 1793 designado por SCUDDER.

Homônimo de *Trigonia* Bruguière, 1789 (Moll.).

168 *UNDAIANA* Distant

DISTANT, 1885, Rhop. Malay., p. 286, 300.

GENERÓTIPO: *Pieris cynis* Hewitson, 1866. Por monotípia.

169 VALERIA Horsfield

HORSFIELD, 1829, Cat. Mus. E. I. C., p. 139.

GENERÓTIPO: *Papilio valeria* Cramer, 1776. Por monotípia e tautonômia.

170 XANTHIDIA Boisduval & Leconte

BOISDUVAL & LECONTE, 1829, Lep. Amer. Sept., (livr. 1-7), p. 48.

SCUDDER, 1875, Proc. Amer. Arts. & Sci. Boston, 10, p. 288.

GENERÓTIPO: *Papilio nicippe* Cramer, 1779. Seleccionado por SCUDDER.

Sinônimo absoluto de *Abaeis* Huebner, 1819.

171 ZEGRIS Boisduval (Rambur i. l.)

BOISDUVAL, 1836, Spec. Gén. Léop., 1, p. 552.

BLANCHARD, 1840, Hist. Nat. Ins., 3, p. 428.

GENERÓTIPO: *Papilio eupheme* Esper, 1805. Fixado por BLANCHARD.

172 ZERENE Huebner

HUEBNER, 1819, Verz. bek. Schmett., p. 97.

SCUDDER, 1871, 4th Ann. Rep. Peabody Ac. Sci., p. 39.

GENERÓTIPO: *Papilio caesonía* Stoll, 1790. Fixado por SCUDDER.



SciELO